Dental Thermal Disinfector

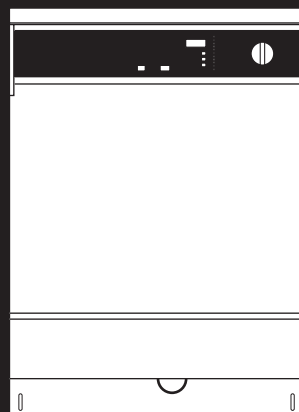
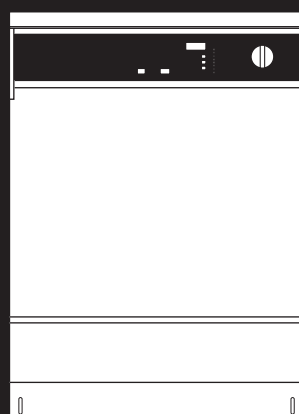
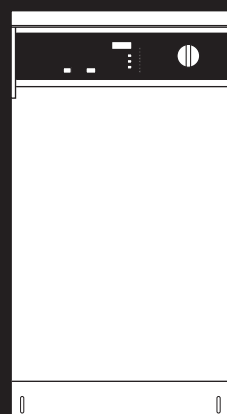
G7891/G7881
G7831
歯科用洗浄機

- この設置・施行手順書では、人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
- 設置・施工において、設置説明書に従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

G7891

G7881

G7831

ミーレ・ジャパン株式会社

1 安全上のご注意

この設置・施行手順書では、次のマークの箇所で人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。	お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
「死亡や重傷を負うおそれがある」内容です。	してはいけない内容です。
「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある」内容です。	実行しなければならない内容です。

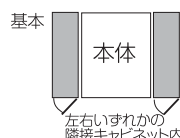
※設置・施行手順書に従わなかったために生じた故障・事故などについては責任を負いかねます。

2 設置上の注意（所要設備・電源）

⚠警告

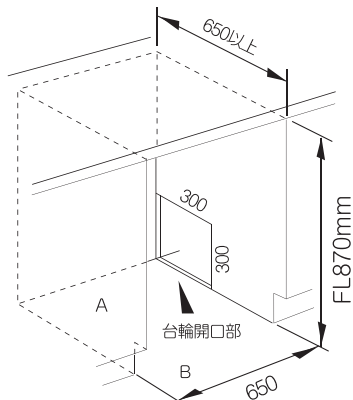
- 電源は単独回路で漏電遮断器を必ず設置して下さい。
- 給水:作動水圧2.5〜10kg/cm2
- 本体の天板を取外してビルトインする場合、床面から収納するキャビネットの天板下部までの高さは830mm以上確保してください。
- 機器はシンク・キャビネットの近くに設置するように留意してください。

- 歯科用洗浄機は全てポンプによる強制排水方式です。（揚程1m）
  排水管は必ず500mm以上立ち上げてください。
- 給水バルブはユーザーが容易に操作できるような向きで取り付けてください。
- 電源、給排水は左右いずれかの場合に設備します。

基本
本体
左右いずれかの
隣接キャビネット内

- 必ず給水配管を行ってください。
- 電源工事や接地工事は電気設備技術基準に準じて行ってください。
- G7881、G7891では93℃の熱湯が9.5L、G7831では5.5L排水されます。
  排水管に関しては耐熱塩ビを使用して下さい。
  耐熱排水管を使用しないと配管が破損するおそれがあります。
  ● 排水管HT40　● HTエルボー　● チーズHT
- 排水工事はすべて水道法、建築基準法、および貴都市の条例、規定に準じて行ってください。
- 設置床面は水平・平坦にし、後で本体を手前にひきだせるようにしておいてください。

凍結の恐れがある場所（室温0℃以下）には設置しないでください。

3 G7891の設置場所

1. キャビネット開口寸法

2. 電源の接続

電源コードをコンセントに差し込みます。

60cmタイプ G7891

三相200V/50Hz/20A,
三相200V/60Hz/20A

明工社MR2749同等品

3. 給排水の接続

給水管①

ストレーナー

ホースアダプター（同梱）取り付け

給水ホース

給水管②

ストレーナー

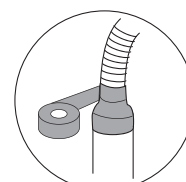
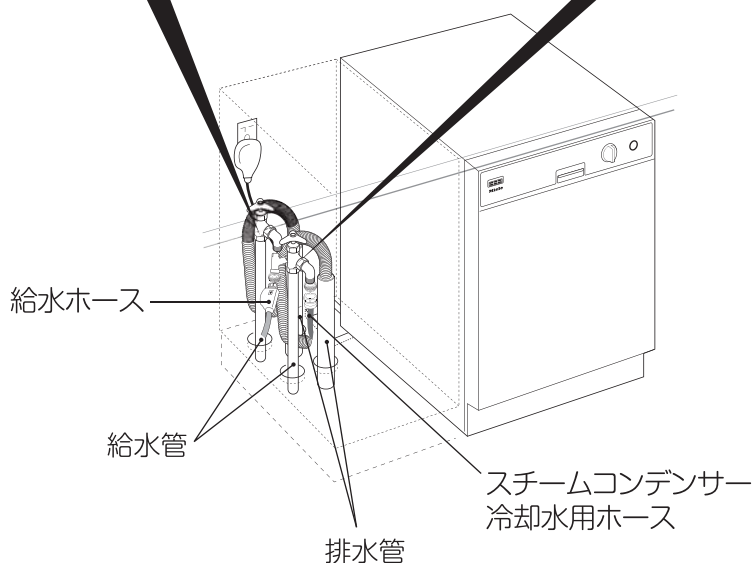
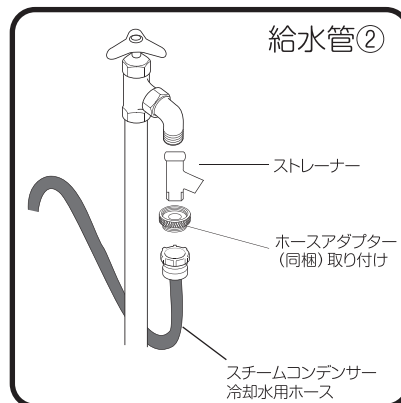
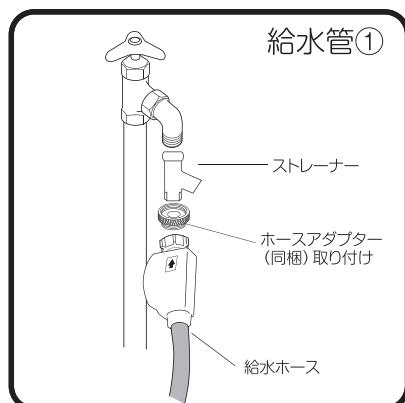
ホースアダプター（同梱）取り付け

スチームコンデンサー冷却水用ホース

給水ホース

給水管

スチームコンデンサー冷却水用ホース

排水管

排水ホースは、抜けないようにビニールテープで固定してください。

注:図は説明のため、指定の寸法よりも離して描かれています。

4 G7891設置の所要設備(電源・給排水管配置)

専用回路の設置（G7891）

■ブレーカー付三相200V・20A専用回路

60cmタイプ	G7891	三相200V/50Hz/20A 三相200V/60Hz/20A	明工社MR2749と同等品

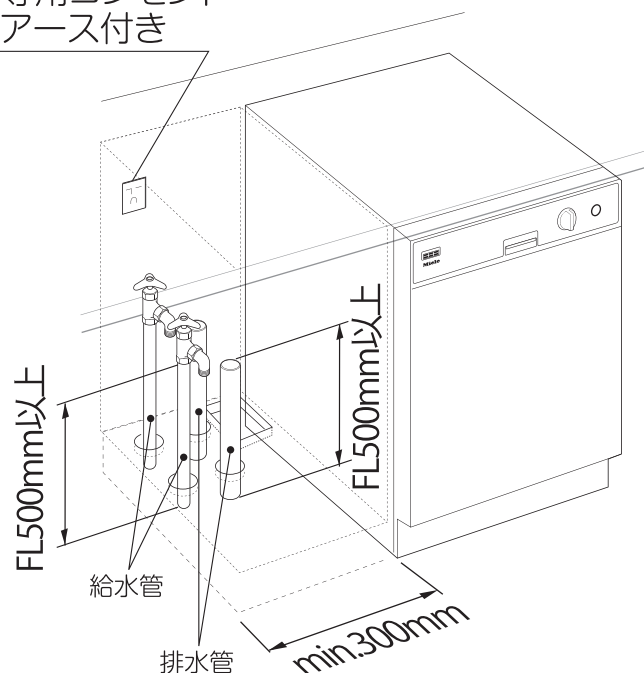
給排水管の配置（G7891）

RO水を使用する場合（給水管×2）

● 給水管 × 2 ： 1/2" アングル止水栓
（三栄水栓 V620BV-13相当）
FL500mm以上立ち上げ

● 排水管 ： ※耐熱塩ビ管40φ（HT40相当）
FL500mm以上立ち上げ

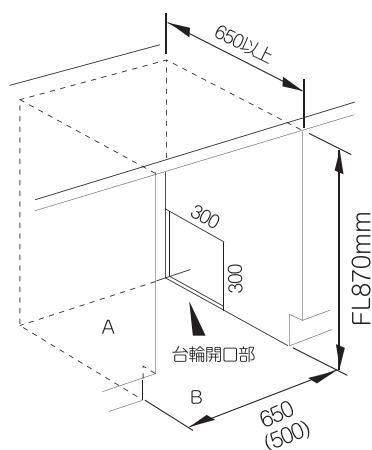
※ ページ1の⚠警告を参照して下さい。

★ 右記の設備例は代表的な方法です。現場に応じて給・排水管、コンセントの位置は変えてください。（各ホースの長さは1.5mです。）

同梱部材リスト(G7891)

機種により梱包されている部材が異なります。設置・施工前に部品の確認をしてください。

部品名・姿図・個数	❶ ホースバンド	❷ ストレーナー（セット）	❸ カウンター保護板	❹ 排水ホース	❺ 取扱説明書 保証書	❻ 排水ホース ガイド	❼ じょうご	❽ ホース アダプター	❾ 1/2" エルボ
G7891	○ ×2	○ ×2	○	○ ×2	○	○ ×2	○	○ ×2	○ ×2

5 G7881/G7831の設置場所

1. キャビネット開口寸法

2. 電源の接続

電源コードをコンセントに差し込みます。

60cmタイプ　G7881

三相200V/50Hz/20A,
三相200V/60Hz/20A

明工社MR2749同等品

45cmタイプ　G7831

単相200V/50-60Hz20A

松下WN1932と同等品

給水管①

ストレーナー

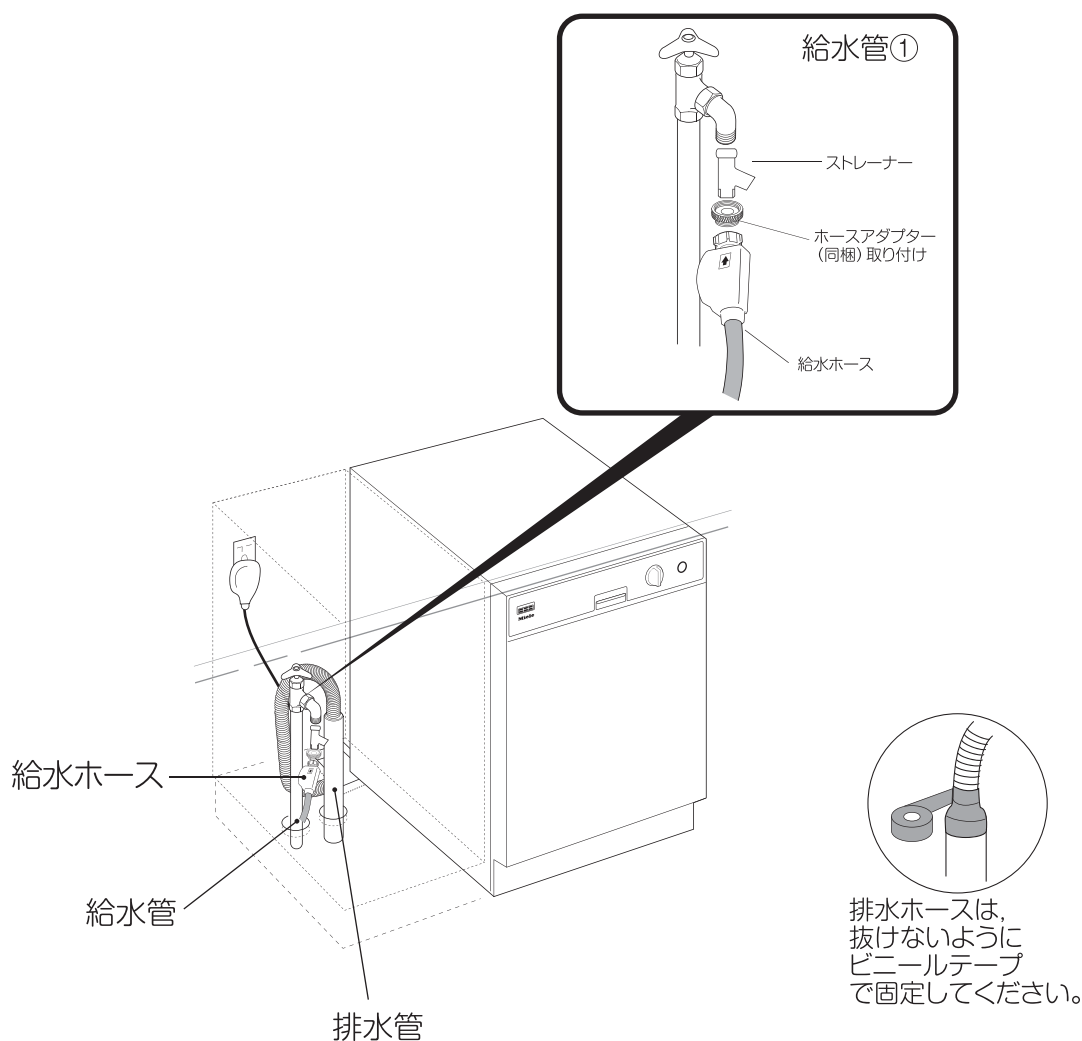
ホースアダプター（同梱）取り付け

給水ホース

給水ホース

給水管

排水管

排水ホースは，
抜けないように
ビニールテープ
で固定してください。

注:図は説明のため、指定の寸法よりも離して描かれています。

6 G7881/G7831設置の所要設備(電源・給排水管配置)

専用回路の設置（G7881 / G7831）

■ブレーカー付三相／単相200V・20A専用回路

60cmタイプ	G7881	三相200V/50Hz/20A 三相200V/60Hz/20A	明工社MR2749と同等品
45cmタイプ	G7831	単相200V/50-60Hz20A	松下WN1932と同等品

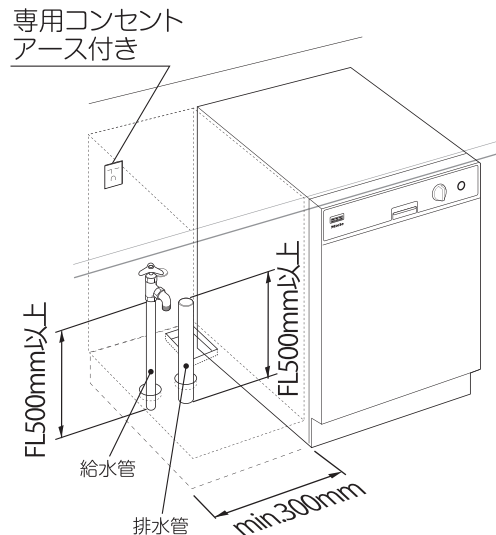
給排水管の配置（G7881 / G7831）

〈図はG7881のもの〉

● 給水管　：　1/2" アングル止水栓
（三栄水栓 V620BV-13相当）
FL500mm以上立ち上げ

● 排水管　：　※耐熱塩ビ管40φ（HT40相当）
FL500mm以上立ち上げ

※ ページ1の⚠警告を参照して下さい。

★ 右記の設備例は代表的な方法です。現場に応じて給・排水管、コンセントの位置は変えてください。（各ホースの長さは1.5mです。）

同梱部材リスト（G7881 / G7831）

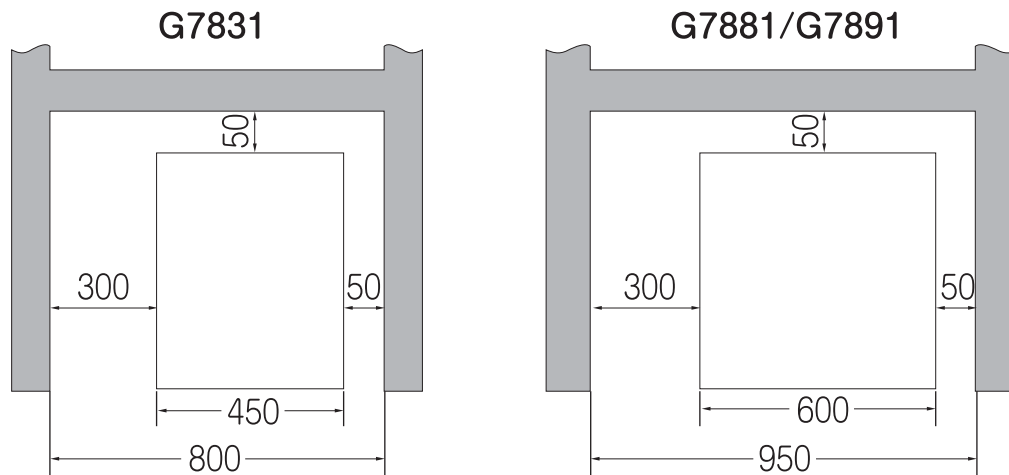
機種により梱包されている部材が異なります。設置・施工前に部品の確認をしてください。

部品名・姿図・個数	❶ ホースバンド	❷ ストレーナー（セット）	❸ カウンター保護板	❹ 排水ホース	❺ 取扱説明書 保証書	❻ 排水ホースガイド	❼ じょうご	❽ ホースアダプター	❾ 1／2" エルボ
G7881	○	○	○	○	○	○	○	○	○
G7831	○	○	○	○	○	○	○	○	○

7 設置場所に関しての注意事項

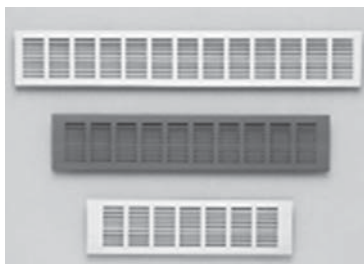
■機器周辺の壁（他の機材等も含む）からの距離

G7831

G7881/G7891

左右のいずれかは300mm以上のクリアランスを確保してください

機械周辺のクリアランス

歯科用洗浄機には機械のまわりの換気が必要です。
左右いずれかのサイドと背中側に最低限50mm、もう片サイドは配管や電源接続のために300mm以上のクリアランスをとってください。

**キャビネットにビルトインする際は、空気を循環させる為に
キャビネットの天板部分にスガツネ アルミ合金製横長空気孔
(G61 型 G61-4008AS) を取り付けてください。（推奨）**

■ 特長

- 打込式の空気孔です。
- シルバーアルマイト処理とブロンズアルマイト処理の２種類の仕上げがあります。

■ 注意

- 施工の際は製品表面を傷つけないよう、保護板を当てるなどして打ち込んでください。
- ロットにより色味が異なる場合があります。現物にてご確認ください。

注意: 蒸気・熱風が出ますので換気扇が必須です。

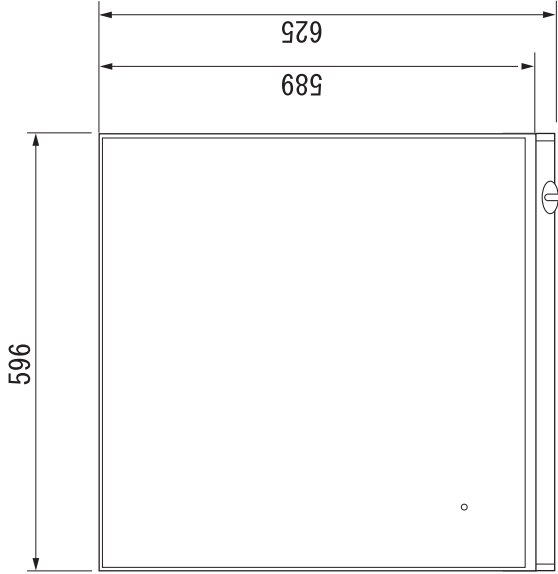
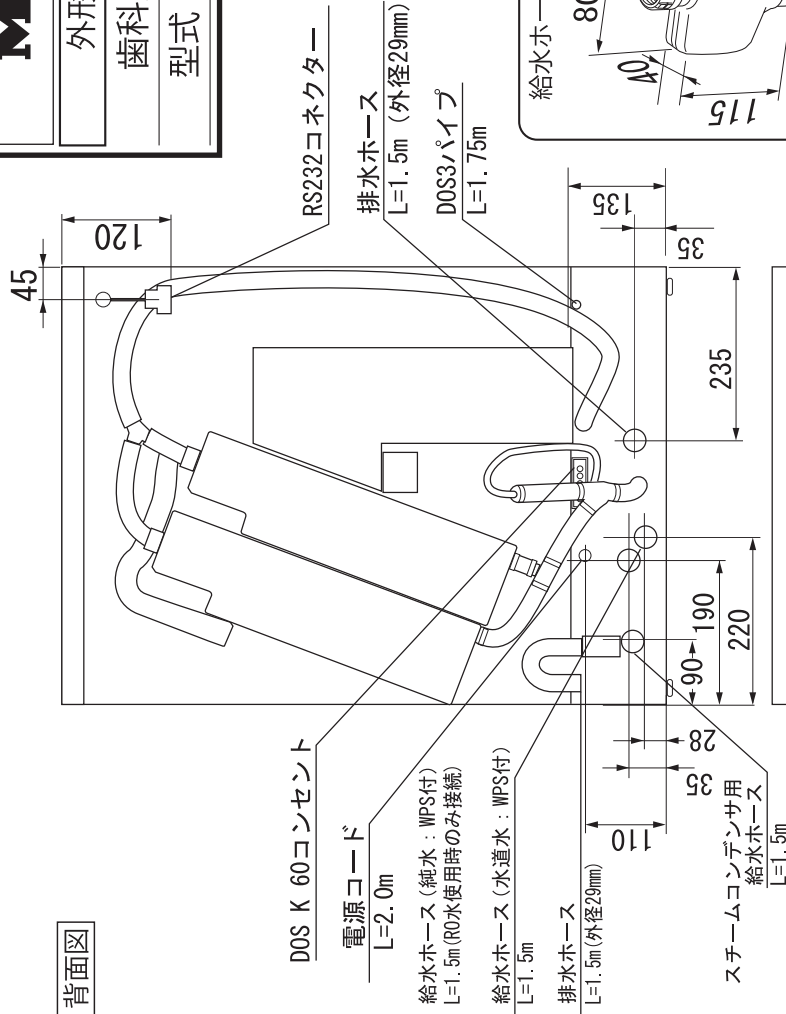
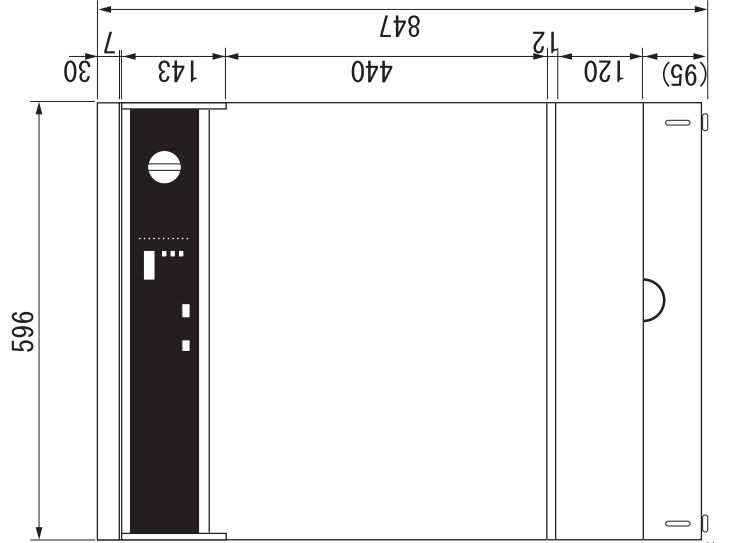
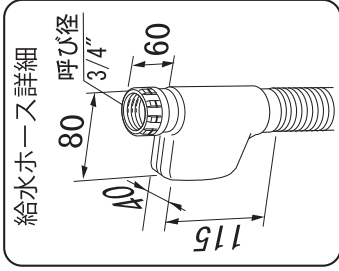
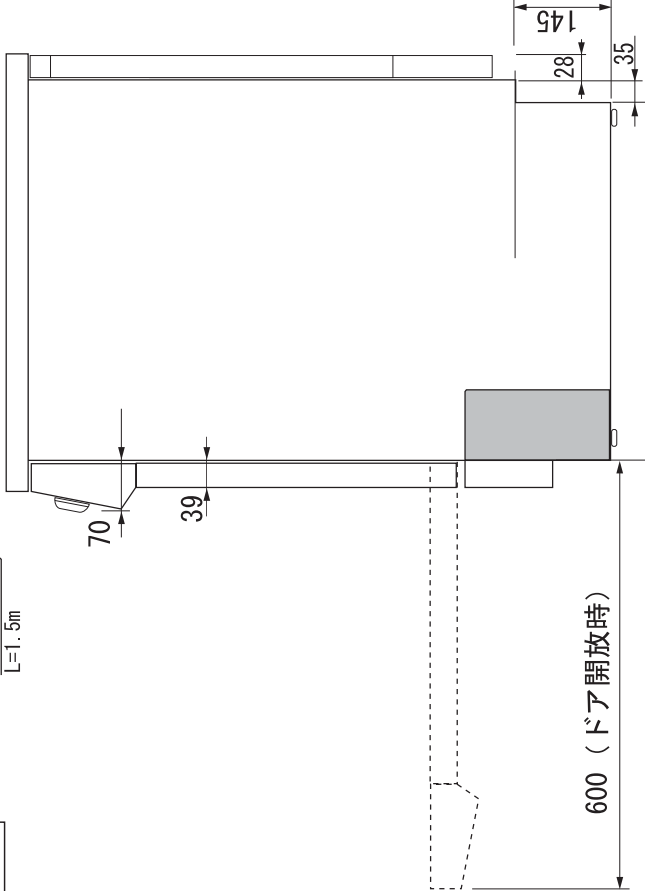
Miele

外形寸法図

歯科用洗浄機

型式：G7891

単位： mm

注意: 蒸気・熱風が出ますので換気扇が必須です。

型式		G7891
設置方法		単独置き／ビルトイン兼用
電源（V，Hz）		三相200V/50Hz/20A, 三相200V/60Hz/20A
コンセント形状		明工社MR2749同等品
消費電力	湯沸ヒーター（W）	5.0kW
	洗浄モーター（W）	0.7kW
	総消費電力	5.7kW
	ヒューズ	3×20A
乾燥方法		熱風乾燥方式
標準使用水量（L）		44ﾘｯﾄﾙ（洗浄・消毒のみ） （VarioTDﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの場合）
作動水圧（MPa）		1.5kgf/cm²～10kgf/cm²
使用水温度範囲（℃）		通常水温
外形寸法（m/m）		598(W) x 600(D) x 850(T)
ビルトイン設置開口寸法（m/m）		600(W) x 600(D) x 830(T)
総重量		78kg

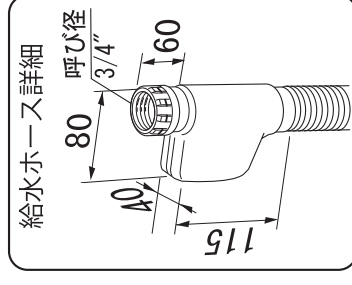
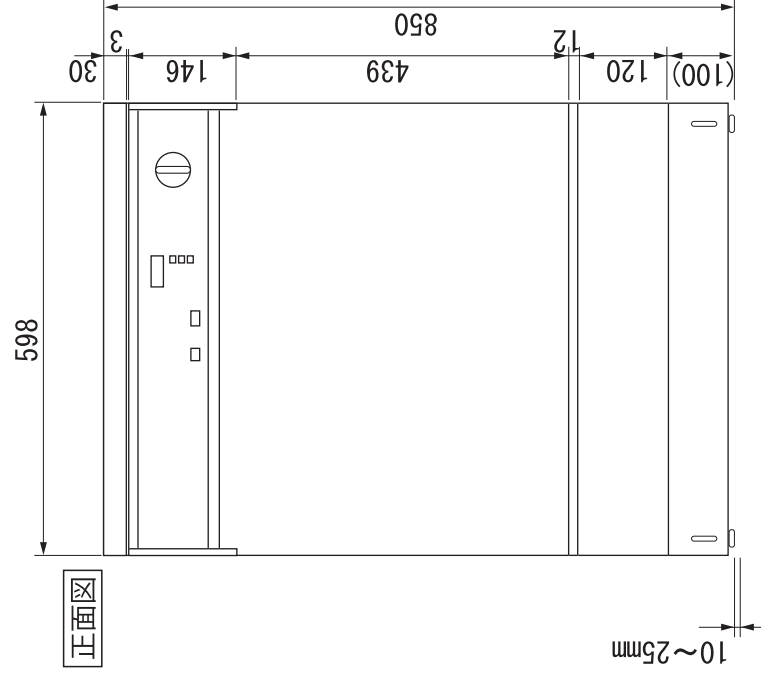
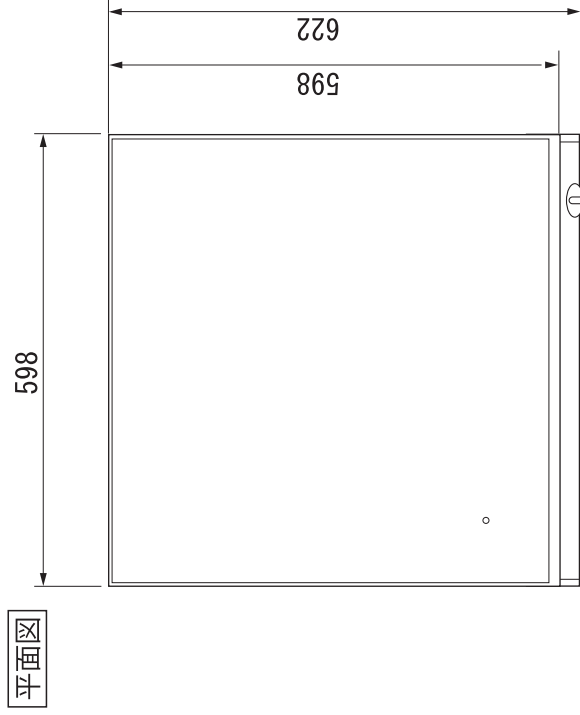
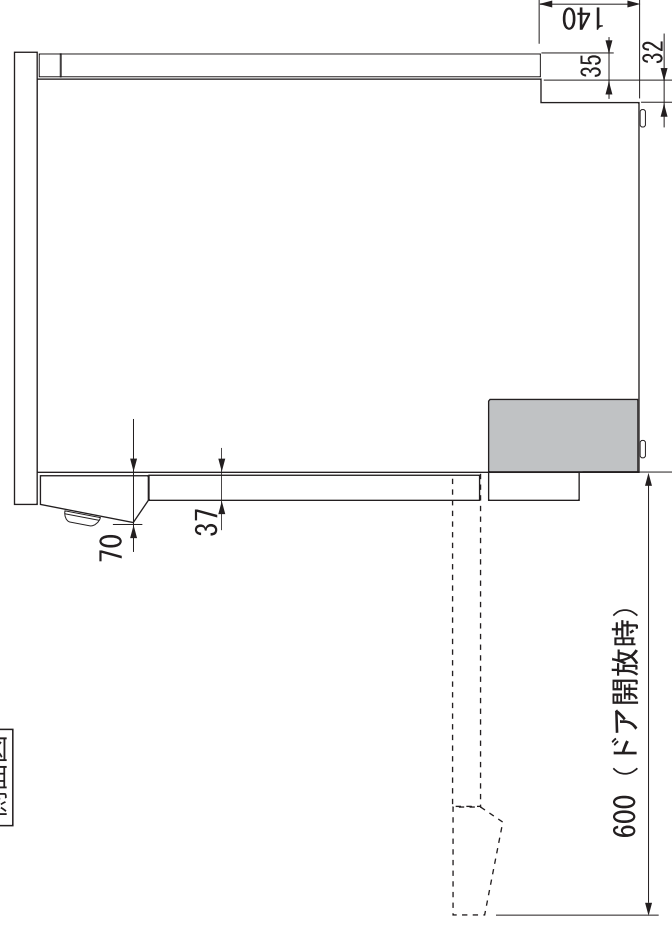
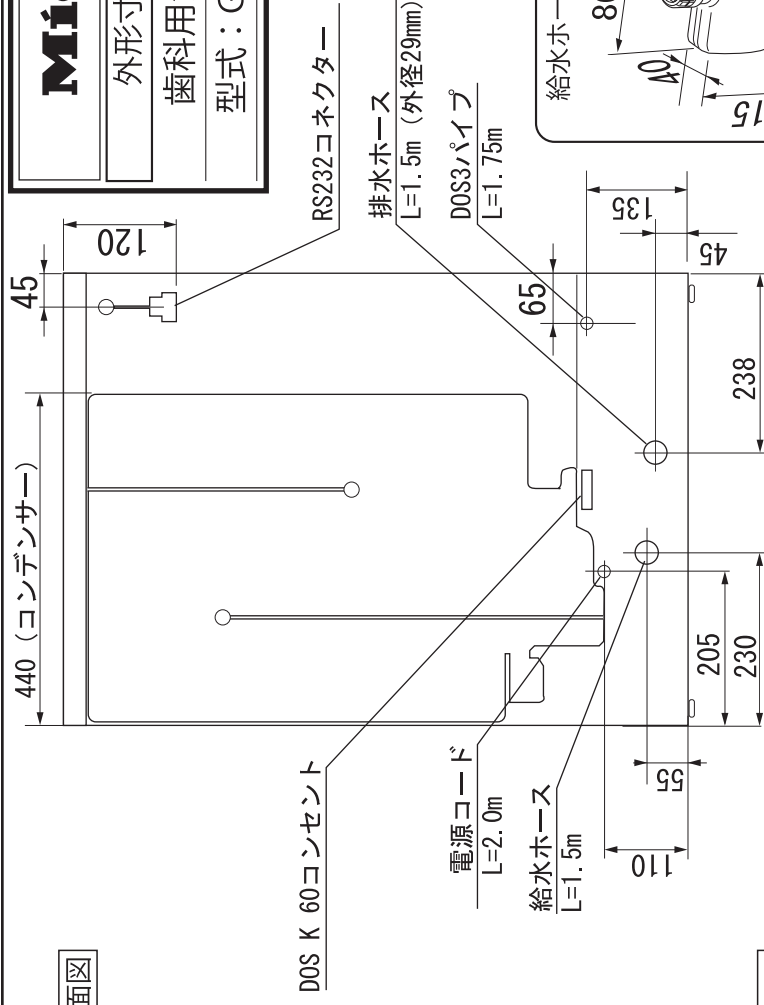
DentW-G7891-100622

Miele

外形寸法図

歯科用洗浄機

型式：G7881

単位： mm

型式		G7881
設置方法		単独置き／ビルトイン兼用
電源（V，Hz）		三相200V/50Hz/20A, 三相200V/60Hz/20A
コンセント形状		明工社MR2749同等品
消費電力	湯沸ヒーター(W)	5.0kW
	洗浄モーター(W)	0.7kW
	総消費電力	5.7kW
	ヒューズ	3×20A
乾燥方法		余熱方式
標準使用水量（L）		44ﾘｯﾄﾙ (VarioTDﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの場合)
作動水圧（MPa）		1.5kgf/cm^2～10kgf/cm^2
使用水温度範囲（℃）		通常水温
外形寸法（m/m）		598(W) x 600(D) x 850(T)
ビルトイン設置開口寸法（m/m）		600(W) x 600(D) x 830(T)
総重量		70kg

Miele

外形寸法図

歯科用洗浄機

型式:G7831

単位： mm

平面図

正面図

背面図

側面図

給水ホース詳細

型式		G7831
設置方法		単独置き／ビルトイン兼用
電源（V，Hz）		単相200V/50-60Hz20A
コンセント形状		松下WN1932と同等品
消費電力	湯沸ヒーター(W)	2.9kW
	洗浄モーター(W)	0.2kW
	総消費電力	3.1kW
	ヒューズ	20A
乾燥方法		余熱方式
標準使用水量（L）		27ﾘｯﾄﾙ (VarioTDﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑの場合)
作動水圧（MPa）		1.5kgf/cm²～10kgf/cm²
使用水温度範囲（℃）		通常水温
外形寸法（m/m）		448(W) x 600(D) x 850(T)
ビルトイン設置開口寸法（m/m）		450(W) x 600(D) x 830(T)
総重量		56kg

DentW-G7831-091106

設置後、かならず試運転を行ってください。水漏れや異常音、本体の傾きがないこと、正常に排水することをご確認ください。

ミーレ・ジャパン株式会社

〒150-0063 東京都目黒区目黒2-10-11 目黒山手プレイス
電話 (03) 5740-0030 (代) FAX (03) 5740-0035

お問い合わせは

白水貿易株式会社

〒064-0824 札幌市中央区北4条西20丁目2番1号 Nord 420BLD1F ☎(011)616-5814
〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-11 千代田小川町クロスタ12F ☎(03)5217-4618
〒464-0075 名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル2F ☎(052)733-1877
〒532-0033 大 阪 市 淀 川 区 新 高 1 丁 目 1 番 1 5 号 ☎(06)6396-4400
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-18-30八重洲博多ビル5F ☎(092)432-4618
http://www.hakusui-trading.co.jp/